

成長曲線作成プログラム「子供の健康」の改訂について

2021年7月25日

今回、成長曲線作成プログラム「子供の健康」V4は、基本的なプログラムの改訂はありませんが、下記の2点が変更されています。

1. 日本保健会・日本小児内分泌学会・日本成長学会が合同協議した結果として改訂されて、10進法年齢計算アルゴリズムが改訂されたこと、及び年齢表記が〇〇歳〇〇か月〇〇日になっています。
2. 肥満度や身長体重の計算結果の小数点表示が、今までのプログラムではMicrosoft Excel関数を用いていたために、例えば肥満度19.98を小数点1桁表示にすると、自動的に20.0になっていました。この結果、肥満度20.0%以上を画面表示で数えた例数とExcel関数で肥満度20.0%以上を検索した例数との間に違いが生じていました。今回の改訂で肥満度の計算結果を小数点1桁で表示する場合に、小数点2桁以下を切り捨てることにしました。この小数点桁数表示は身長、体重などすべての計算に適用されています。この結果、画面表示の小数点以下の桁数の数字とコンピュータ内部での小数点以下の数字が一致することになります。

以上